

02 / 2001

INFOTEK



information in motion

Psion Teklogix today

Die ersten 6 Monate als Psion Teklogix haben wir „hinter" uns. Es ist eine Erfolgsstory geworden. Nicht nur dass wir eine reibungslose und „schmerzfreie" Integration in Rekordzeit durchgeführt haben, nein, zusätzlich haben wir auch unsere Umsätze um mehr als 20 % steigern können. Dies ist umso bemerkenswerter, da die Steigerung in allen Produkt- und Dienstleistungsbereichen vollzogen wurde.
Ein Highlight war sicher die CeBIT im März, auf der wir uns erfolgreich mit internationalen Kollegen aus 6 Nationen sowie mit unseren Partnern auf einem gemeinsamen Messestand präsentiert haben.
Das erste Quartal 2001 war das erfolgreichste in der Geschichte der Psion Teklogix GmbH. Neue Mitarbeiter konnten speziell für den Servicebereich gewonnen und eingearbeitet werden. Das Lager in Willich-Münchheide wurde reorganisiert und die Bereiche Wareneingang/-ausgang, Customisation und Repair wurden neu gestaltet. In Bad Homburg wurden im Mai neue Räumlichkeiten für die Abteilung Psion Produkte bezogen

Internationaler Messeauftritt von Psion Teklogix auf der CeBIT 2001



Mobile und sprachgesteuerte Datenfunksysteme sowie Partnerlösungen auf Workabout-Basis sowie Software-Angebote internationaler Partnerfirmen standen im Vordergrund der diesjährigen CeBIT 2001.

Mit dem neuen Workabout RFID (Radio Frequency Identification), einem industriellen Handheld-Computer, der eine in der Industrie führende Lösung für die effiziente Identifizierung, Verfolgung und Verwaltung von mit Transpondern versehenen Artikeln im Bereich Fertigung, Lagerhaltung, Logistik und Transport bietet, stellten wir ein neues Produkt vor. Benutzer können in Echtzeit schnell und genau Daten von RFID-Tags und Smart-Labeln verarbeiten, übertragen und wiederauffinden. Die Lösung verbessert die End-to-End-Kontrolle in industriellen Prozessen und liefert Bestandsinformationen an einen erweiterten Kreis mobiler Arbeitskräfte.

Ein Highlight des Messeauftritts war das Touchscreen-Tablet TKX 5012, das seit kurzer Zeit auf dem Markt ist. Mit ihm zeigten wir neben den bekannten, zeichenorientierten Terminals der 8000-Familie ein Fahrzeug-Terminal mit Windows CE-Client. Durch das ThinClient-Konzept kommt der Terminal ohne Festplatte aus und eignet sich bestens für Applikationen auf Gabelstaplern.

Nationale und internationale Kollegen standen den Besucher sowie den Vertretern der Presse während der gesamten Messedauer für fachliche Fragen zur Verfügung. Die Messe hat uns gezeigt, dass wir die Integration erfolgreich abgeschlossen haben und auf dem Weg in eine erfolgreiche Zukunft sind. Ein deutlicher Anstieg der Nachfrage nach unseren Produkten war aus Ost-Europa zu vermerken.

Bluetooth – neue Technologien

Die neue Technologie befreit Sie von Kabeln, nichts geht verloren, bricht ab oder wird vergessen.

Bluetooth ist klar für den Anwender, einfach zu konfigurieren und kombiniert verschiedene Geräte ohne Probleme. Kurz gesagt, Bluetooth ist eine Kabelersatz-Technologie und bietet im Nahbereich mit mittlerer Übertragungsrate eine drahtlose Verbindung zwischen Computern, Mobiltelefonen, Peripherie und mobilen, elektronischen Geräten. Wesentlich ist, dass die Geräte ständig und automatisch verbunden werden können.

Aufgrund der beispiellosen Unterstützung der Industrie ist Bluetooth zur Schlüsselfunktion für das mobile Office geworden.

Die ersten Psion Produkte im Bluetooth-Angebot sind der PC-Card-Adapter für Notebooks und der USB-Adapter für Desktop Computer. Sie unterstützen den Klasse-I-Betrieb (20 dBm max.) im Bluetooth-Standard 1.1. Die integrierte Verstärkerkontrolle erlaubt den Betrieb mit reduzierter Energie in stark frequentierten Umgebungen. Die Unterstützung von Point-to-Multitpoint ermöglicht die Einrichtung eines Ad-hoc-Piconetzes von bis zu 8 Geräten. Durch die Master-Slave-Umschaltfunktion können sich die Psion Produkte über einen Accesspoint auch in andere Netze einbinden. Durch den „Pop-Out"-Funkbetrieb kann Bluetooth permanent in Ihrem Notebook bleiben und ist immer betriebsbereit.

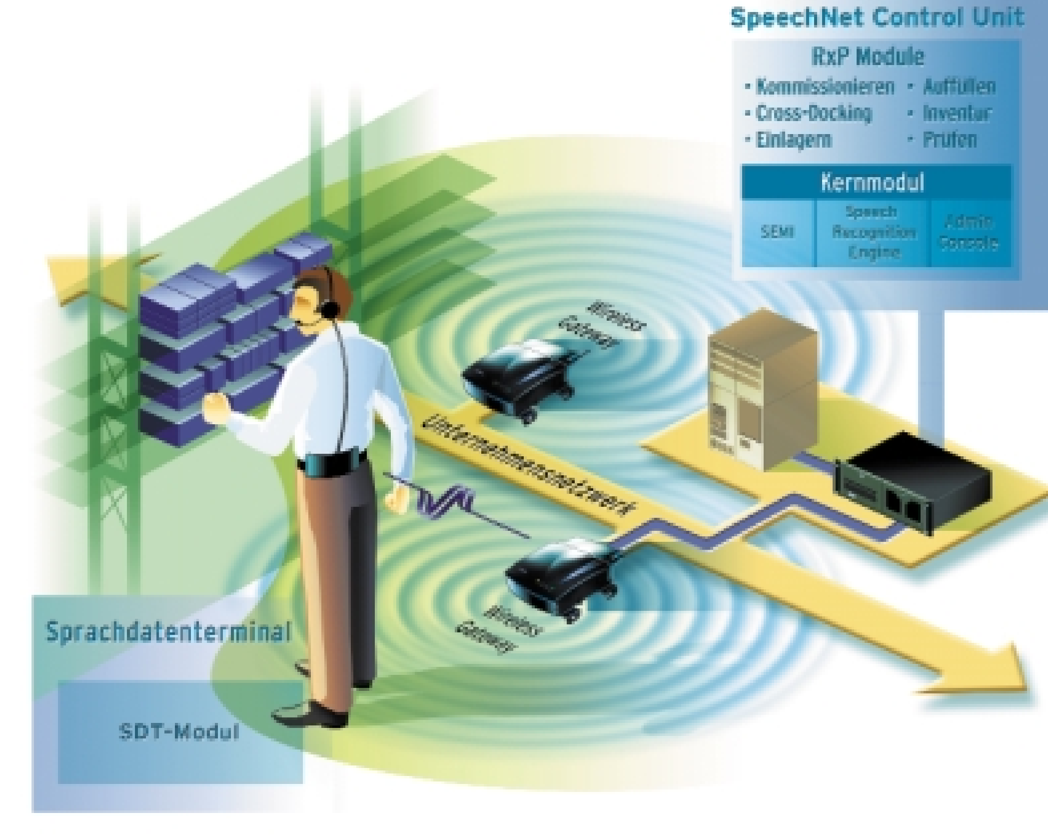
Lösungen von PSION helfen Ihnen, die aufregende Welt der Bluetooth-Freiheit zu erschließen.

Jede Stimme wird erkannt – unabhängig von der „Stimmung“

Die amerikanische SyVox Cooperation ist eines der marktführenden Unternehmen im Bereich der integrierten Sprachlösungen für branchen- und fachspezifische Anwendungen. Die 20 %-Beteiligung an dem Unternehmen ermöglicht Psion Teklogix, ihr Produktportfolio durch die für den Markt wichtige sprachgesteuerte Datenfunklösung zu erweitern.

Die auf Sprache basierende Lagersteuerung ermöglicht, dass Hände und Augen die volle Bewegungsfreiheit für die notwendigen manuellen Tätigkeiten erhalten. Dadurch kann eine Produktivitätssteigerung von bis zu 20 % erzielt werden.

Bei unserem System wird die Sprache und nicht eine einzelne Stimme erkannt. Wir sprechen deshalb auch von einem sprecherunabhängigen System. Im Gegensatz zu anderen Systemen muss also nicht zunächst jeder Benutzer das benötigte Vokabular einsprechen, sondern jeder Benutzer kann sich sofort in das System anmelden. Da das System die Sprache erkennt, muss nicht jedes Terminal mit der Stimme des Bedieners geladen werden, sondern jeder Benutzer kann ein beliebiges Sprachterminal verwenden.



Die Psion Teklogix-SyVox Sprachlösung wird in bestehende Funknetzwerke nahtlos integriert und auf dem gleichen Backbone-System, wie Handterminal, Fahrzeugterminal und Scanner betrieben.

Kaffee-und-Kuchen-Bestellung in Echtzeit

Auf der diesjährigen SAPPHIRE zeigten wir mit unserem dänischen Partner Aston R5 Group und den verschiedenen Endgeräten aus der Psion Teklogix Produktpalette.eine durchgängige CRM/SCM-Live-Demo mobil unter SAP in Echtzeit.

Die Kunden und Interessenten wurden online über ein Psion Netbook, welches mit einem 2.4-GHz-Radiomodul ausgestattet war, in einen SAP GUI aus dem mySAP-CRM-Modul erfasst und deren Bestellungen für Kaffee sowie Süßigkeiten aufgenommen.

Ein 7035-Terminal löste durch Scannen des inzwischen gedruckten Barcodelabels die Produktion des Kaffees durch die direkt angesteuerte Kaffeemaschine aus. Die bestellten Bonbons wurden kommissioniert, in eine mit Barcode versehene Schachtel gepackt und so zu einer „Handling Unit“ (HU) im SAP zusammengefasst. Auf einer Modelleisenbahn verladen und nochmals gescannt, wurden die Bonbons in eine Tüte „verpackt“, diese mit einem Barcodelabel versehen und im Warenausgang in SAP gebucht. Auf einem großen Screen waren dann alle gebuchten SAP-Transaktionen zu sehen.

Nach der Messe bekamen alle Kunden, die diese Demo mitgemacht hatten, Ihre „Rechnung“ per E-Mail mit zusätzlichen Informationen zu unseren Lösungen TekRF und TekConsole.

Mit der Bandbreite der Psion Teklogix Hardwarelösungen und den Möglichkeiten der Anbindung und Optimierung von SAP-Anwendungen konnten wir den Kunden von den vielfältigen Möglichkeiten überzeugen.

Messe-Splitter

PSION TEKLOGIX Partner Warok auf der Hannover Messe Industrie 2001

Die Firma Warok Computer & Software GmbH aus Villingen-Schwenningen zeigte Lösungen auf der Basis des Workabout MX sowie verschiedene Datenfunklösungen.

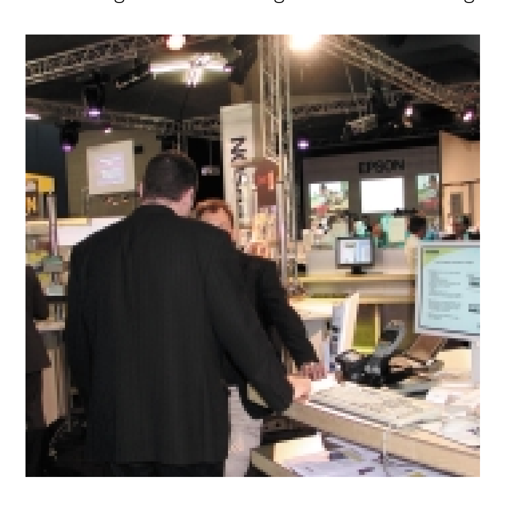


Eines der Highlights war eine Fahrzeug-Übertragungs- und Ladestation mit integriertem Bordcomputer für den industriellen Handheld-Computer Workabout MX. Der in der Fahrzeugstation integrierte Bordcomputer BC04 ermöglicht die Erfassung von Fahrstrecken sowie Fahr- und Standzeiten. Ein Vorteil dieses Systems liegt darin, dass für diese Datenerfassung der Handheld-Computer nicht in die Station eingeklinkt werden muss. Der Betrieb des Gerätes erfolgt wie das Wiederaufladen der Akkus des Workabout MX über die Hauptversorgung des Fahrzeugs. Weiterhin wurden verschiedene GPS-Systeme und Hardwareapplikationen für den Workabout MX wie RFId-Module, Drucker und Scanner in verschiedenen Lösungen gezeigt.

Die Tochterfirma WST Software & Service hat sich auf Softwareherstellung für mobile Geräte spezialisiert. In diesem Zusammenhang bieten beide Firmen komplette Systeme, bestehend aus Hardware und individueller Software, an und runden somit ihr Spektrum in jeder Hinsicht flexibel und kompetent ab.

Der PSION TEKLOGIX Partner EXCOM AG erfolgreich auf der Computer Expo 2001

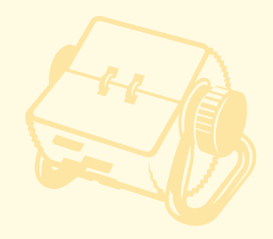
Auf der wichtigsten Informatik-Messe in der französischen Schweiz, der Computer Expo, stellte die Firma EXCOM AG u.a. die Produkte der Workabout-Familie vor. Wie schon andere Messen dieser Branche hat sich die Computer Expo als B2B-Anlass neu positioniert. Das Interesse an den Produkten von Psion Teklogix ließ gegenüber den vergangenen Jahren in keiner Weise nach. Am Stand der EXCOM AG in Halle 9 herrschte während der ganzen Messe reger Besucherandrang.



In eigener Sache

Neuer Mitarbeiter

Seit 1. April ist Holger Waiblinger für den Bereich Regionalvertrieb Süd-West-Deutschland verantwortlich.
Der 38-jährige Baden-Württemberger bringt 12 Jahre Vertriebserfahrung aus dem Bereich elektronische Antriebs- und Regeltechnik mit. Neben seinen Hobbys Ski- und Wassersport verbringt er seine Freizeit mit seinem Sohn. Wir wünschen Holger Waiblinger viel Erfolg für die neue Aufgabe.



Neue Adresse:

Das Vertriebs-Büro in Bad Homburg ist am 1. Mai umgezogen.
Nehringstraße 10
61325 Bad Homburg
Telefon: +49 (0) 61 72 -1 71 76-0
Telefax: +49 (0) 61 72 -1 71 76-50

Die nächsten Termine

IT in der Logistik
6. – 7. Juni 2001
Bad Homburg

ORDAT Kundentag
20. Juni 2001
Gießen

Logistic World 2001
25. – 27. Juni 2001
Bonn

SAP E-Business-Kongress
Supply Chain Management
4. – 5. Juli 2001
Maritim Hotel, Bonn

IMPRESSUM
Psion Teklogix GmbH · Jakob-Kaiser-Straße 3 · D-47877 Willich
Tel.: +49 (0) 21 54/92 82-0 · Fax +49 (0) 21 54/92 82-59
www.psion-teklogix.de · info@teklogix.de

REDAKTION
Claudia Debus · Tel.: +49 (0) 61 72 - 1 71 76-30
claudia.debus@psion.com